

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Applicant: Boris Ginzburg

Title: METHOD, APPARATUS AND SYSTEM OF PACKET TRANSMISSION

Docket No.: 884.I57US1
Filed: March 29, 2004
Examiner: Gelin, Jean Alland
Customer No.: 45457

Serial No.: 10/810,687
Due Date: August 2, 2008
Group Art Unit: 2617
Confirmation No.: 1263

Mail Stop Amendment
Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

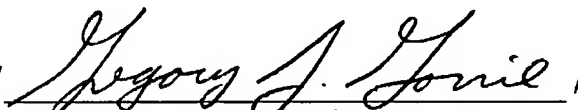
We are transmitting herewith the following attached items (as indicated with an "X"):

- X Amendment and Response under 1.111 (9 pgs.)
- X biographical data for PCT/DE2002/003590 from WIPO (2 pgs.)
- X Revocation and Power of Attorney (2 pgs.)

If not provided for in a separate paper filed herewith, please consider this a PETITION FOR EXTENSION OF TIME for sufficient number of months to enter these papers and please charge any additional fees or credit overpayment to Deposit Account No. 19-0743.

SCHWEGMAN, LUNDBERG & WOESSNER, P.A.
Customer No.: 45457

By/


Gregory J. Gorrie
Reg. No. 36,530



IP SERVICES



Español Français

Search

Contact us Sitemap

Home IP Services PATENTSCOPE® Patent Search

PATENTSCOPE®

About Patents

Patent Search

Content

Glossary

National

Technical

PCT Rules

Data Sheet

Statistics

Patent

Life Science

Meetings

Contact

Related

Internal

Classification

Nature

Standards

E-News

Subscriptions

Search result: 1 of 1

(WO/2003/028280) METHOD AND RADIO STATION FOR DATA TRANSMISSION IN A RADIO COMMUNICATION SYSTEM

Latest bibliographic data on file with the International Bureau

Pub. No.: WO/2003/028280 International Application No.: PCT/DE2002/003590

Publication Date: 03.04.2003 International Filing Date: 23.09.2002

IPC: H04L 1/18 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01)

Applicants: SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE) (All Except US);
LOTT, Matthias [DE/DE]; Springerstr. 9, 81477 München (DE) (US Only);
SCHULZ, Egon [DE/DE]; Wittenberger Str. 3, 80993 München (DE) (US Only);
COSTA, Elena [DE/DE]; Hüterweg 21, 85748 Garching (DE) (US Only).

Inventors: LOTT, Matthias [DE/DE]; Springerstr. 9, 81477 München (DE);
SCHULZ, Egon [DE/DE]; Wittenberger Str. 3, 80993 München (DE);
COSTA, Elena [DE/DE]; Hüterweg 21, 85748 Garching (DE).

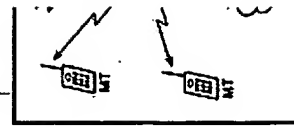
Agent: SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

Priority Data: 101 47 487/3 26.09.2001 DE

Title: (EN) METHOD AND RADIO STATION FOR DATA TRANSMISSION IN A RADIO COMMUNICATION SYSTEM
(DE) VERFAHREN UND FUNKSTATION ZUR DATENÜBERTRAGUNG IN EINEM FUNK-KOMMUNIKATIONSSYSTEM

Abstract: (EN) According to the invention, a data packet (dp) is sent from a first radio station (AP) to several second radio stations (MT) in a transmission channel (BCH), whereby the data packet (dp) is provided with a first error protection for a first transmission over the radio interface. Subsequently, the data packet (dp) is sent by the first radio station (AP) to the second radio station (MT) at least one further time, whereby the data packet (dp) is provided with a second error protection for further transmission over the radio interface, which has a higher redundancy than the first error protection.

(DE) Erfindungsgemäss wird von einer ersten Funkstation (AP) ein Datenpaket (dp) zu mehreren zweiten Funkstationen (MT) in einem Übertragungskanal (BCH) gesendet, wobei das Datenpaket (dp) für eine erste Übertragung über die Funkschnittstelle mit einem ersten Fehlerschutz versehen wird. Nachfolgend wird von der ersten Funkstation (AP) das Datenpaket (dp) zumindest ein weiteres Mal zu den zweiten Funkstationen (MT) gesendet, wobei das Datenpaket (dp) für eine zweite Übertragung über die Funkschnittstelle mit einem zweiten Fehlerschutz versehen wird, welcher eine höhere Redundanz als der erste Fehlerschutz aufweist.





news
activit
the PC

wurde das Datenpaket (UDP) für die weitere Übertragung über die Funkkommunikationsstelle mit erhöhtem zweiten Fehlerschutz versehen wird, der gegenüber dem ersten Fehlerschutz eine erhöhte Redundanz aufweist

Designated States: AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, GE, GH, GM, GR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, African Regional Intellectual Property Org. (ARIPO) (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW) Eurasian Patent Organization (EAPO) (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM) European Patent Office (EPO) (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, African Intellectual Property Organization (OAPI) (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN

Publication Language:

German (DE)

Filing Language:

German (DE)

R: